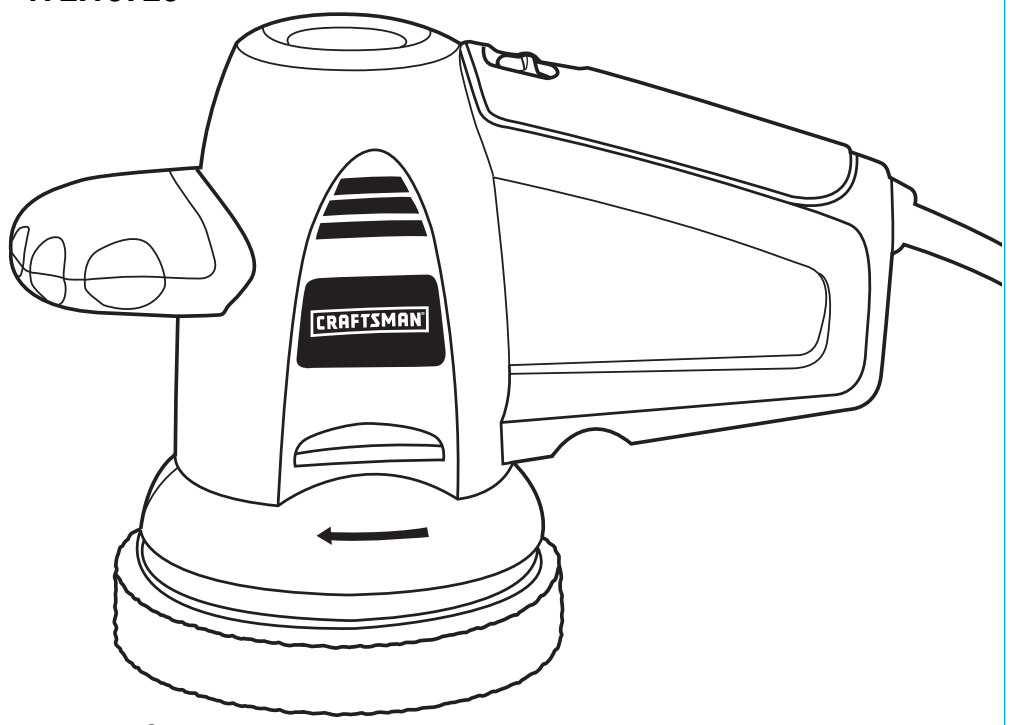
Manual del Usuario

CRAFTSMAN®

Enceradora / Pulidora de 6 pulgadas

Modelo No.
172.10720



ATENCIÓN: Antes de usar este producto, lea, comprenda y siga todas las reglas de seguridad y las instrucciones de funcionamiento incluidas en este manual.

Sears, Roebuck and Co.,
Hoffman Estates, IL 60179 U.S.A.

Visite nuestra página Web Craftsman®:
www.sears.com / craftsman

- **GARANTÍA**
- **SEGURIDAD**
- **DESEMPACADO**
- **DESCRIPCIÓN**
- **OPERACIÓN**
- **MANTENIMIENTO**
- **ACCCESORIOS**

TABLA DE CONTENIDO

Garantía.....Página 18
Símbolos d Seguridad.....Página 19
Instrucciones de Seguridad.....Páginas 20 - 24
Desempacado.....Página 25
Descripción.....Páginas 26 - 27
Funcionamiento.....Páginas 27 - 31
Mantenimiento.....Página 31
Accesorios.....Página 32

GARANTÍA COMPLETA DE UN AÑO DE LA ENCERADORA / PULIDORA CRAFTSMAN®

Si este producto Craftsman falla debido a defectos en el material o mano de obra entre un año desde la fecha de compra, **REGRÉSELO A LA TIENDA SEARS O CENTRO DE PARTES Y PIEZAS DE REPUESTO U OTRO PUNTO DE VENTA CRAFTSMAN MÁS CERCANO EN LOS ESTADOS UNIDOS PARA REEMPLAZO SIN GRATUITO.**

Esta garantía no incluye piezas desechables, tales como lámparas, pilas, brocas, bonetes o cuchillas.

Si esta herramienta Craftsman se utiliza para fines comerciales o de alquiler, esta garantía aplica solo para 90 días desde la fecha de compra.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y es possible que también cuente con otros derechos, los cuales varían de un estado a otro.

Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179

¡GUARDE ESTAS INSTRUCIONES!
¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!

⚠ **ADVERTENCIA:** Algun polvo generado por el uso de herramientas eléctricas contiene químicos conocidos por el estado de California por causar cancer y defectos de nacimiento u otros defectos para la reproduccíon.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

El propósito de los símbolos de seguridad es llamar su atención con respecto a los posibles peligros. Los símbolos de seguridad y la explicación de ellos merecen **cuidadosa atención y comprensión.** La advertencia de los símbolos **NO** elimina ningún peligro en sí. Las instrucciones y advertencias que brindan no son sustitutas de las medidas correctas de prevención de accidentes.

⚠ ADVERTENCIA: ASEGÚRESE de leer y comprender todas las instrucciones de seguridad de este manual, incluyendo todos los símbolos de alerta de seguridad como "PELIGRO", "ADVERTENCIA" y "PRECAUCIÓN" ANTES de utilizar esta herramienta. El incumplimiento de las instrucciones enumeradas a continuación puede producir descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

SIGNIFICADO DE LOS SÍMBOLOS

SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURIDAD: Indica PELIGRO, ADVERTENCIA O PRECAUCIÓN. Pueden usarse en conjunción con otros símbolos o pictogramas.

⚠ PELIGRO — **El incumplimiento de esta advertencia de seguridad RESULTARÁ en la muerte o lesiones graves para usted u otros. Siempre siga las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales.**

⚠ ADVERTENCIA — **El incumplimiento de esta advertencia de seguridad PUEDE resultar en la muerte o lesiones graves para usted u otros. Siempre siga las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales.**

⚠ PRECAUCIÓN — **El incumplimiento de esta advertencia de seguridad PUEDE resultar en lesiones personales para usted u otros o daños a la propiedad. Siempre siga las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales.**

MENSAJES DE INFORMACIÓN Y PREVENCIÓN DE PELIGRO

Estos mensajes brindan al usuario **información y/o instrucciones importantes** que podrían conducir al daño de los equipos u otros daños materiales si no se cumpliesen. Cada mensaje es precedido por la palabra **"NOTA:"** como en el siguiente ejemplo:

NOTA: Se pueden producir daños a los equipos u otros daños materiales si no se siguen estas instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA: El funcionamiento de cualquier herramienta eléctrica puede causar la proyección de objetos extraños hacia los ojos lo cual puede ocasionar daños graves en los ojos. Antes de poner en funcionamiento una herramienta eléctrica, SIEMPRE use gafas de seguridad o anteojos de seguridad con protector lateral y protector facial completo cuando sea necesario. Recomendamos el uso de una máscara de seguridad de visión amplia para usar sobre los anteojos o anteojos de seguridad estándar con protector lateral, disponibles en las tiendas Sears u otros puntos de venta Craftsman.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA: Asegúrase de leer y entender todas las instrucciones en este manual antes de usar esta herramienta. No seguir todas las instrucciones podría resultar en descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

ÁREA DE TRABAJO SEGURA

1. **Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas oscuras y desorganizados invitan a los accidentes.
2. **NO opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas crean chispas que podrían encender el polvo o los gases.
3. **SIEMPRE mantenga a los observadores, niños y visitantes alejados al utilizar una herramienta eléctrica.** Las distracciones podrían ocasionar que usted pierda el control.
4. **ASEGÚRESE de que el área de trabajo cuenta con amplia iluminación** para que pueda ver el trabajo y que no haya obstrucciones que interferirán con una operación segura **ANTES** de usar su herramienta.

SEGURIDAD PERSONAL

1. **CONOZCA su herramienta eléctrica.** Lea el manual del operador cuidadosamente. Aprenda las aplicaciones y limitaciones de la herramienta, así como los peligros pontenciales específicos relacionados con esta herramienta.
2. **MANTÉNGASE ALERTA,** mire lo que hace y utilice sentido común al operar una herramienta eléctrica.
3. **NO** use la herramienta si siente cansancio o si está bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de desatención mientras opera una herramienta eléctrica podría resultar en lesiones personales graves.
4. **VISTA apropiadamente. NO** use ropa suelta o joyas. Recoja el cabello largo. Mantenga su cabello, ropa y guantes lejos de las peizas móviles. La ropa suelta o cabello largo podrían quedar atrapados en las piezas móviles. Las aperturas de ventilación a menudo cubre piezas móviles y también deben evitarse.
5. **EVITE** encender accidentalmente la herramienta. Asegúrase de que el interruptor se encuentre en posición de **APAGADO.** Transportar las herrameintas con un dedo en el interruptor o enchufar la herramienta mientras el interruptor se encuentre en la posición **ENCENDIDO** invita a accidentes.
6. **No se extienda para alcanzar sobre la herramienta. Mantenga el pie firme así como el balance en todo momento.** Una posición y balance apropiados permiten un mejor control de la herramienta en posiciones inesperadas.
7. **USE EQUIPO DE SEGURIDAD.** Use SIEMPRE protección para los ojos.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

USO DE LA HERRAMIENTA Y CUIDADOS DE SEGURIDAD

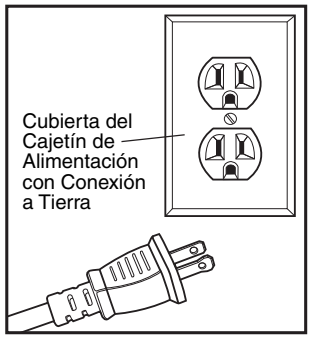
⚠ ADVERTENCIA: Asegúrase de leer y entender todas las instrucciones en este manual antes de usar esta herramienta. No seguir todas las instrucciones podría resultar en descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

1. **NO use la herramienta si el interruptor no la Encienda o Apaga.** Toda herramienta que no puede ser controlada por el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
2. **DESCONECTE el enchufe de la fuente de alimentación antes de hacer cualquier ajuste, cambiar los accesorios o guardar la herramienta.** Tales medidas prevenidas reducen el riesgo de encender la herramienta accidentalmente.
3. **GUARDE las herramientas sin usar fuera del alcance de los niños y otras personas no capacitadas.** Las herramientas son perigrosas en las manos de usuarios no capacitados.
4. **VERIFIQUE si las piezas móviles están desalineadas o se atascan,** se rompen o si existe alguna otra condición que podría afectar la operación de la herramienta. Si está dañada, la herramienta debe recibir mantenimiento antes del uso. Muchos accidentes ocurren debido a herramientas con un mantenimiento pobre.
5. **USE sólo los accesorios recomendados para esta herramienta.** Los accesorios aptos para una herramienta podrían ser dañinos si se utilizan con otra herramienta.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

⚠ ADVERTENCIA: No permita que los dedos hagan contacto con las terminales del enchufe mientras instala o quita el enchufe del tomacorriente.

1. **Las herramientas con aislamiento doble están equipadas con un enchufe polarizado (una hoja es más amplia que la otra). Este enchufe encajará en un tomacorriente polarizado de un solo modo.** Si el enchufe no entra por completo en el tomacorriente, déle la vuelta. Si sigue sin entrar, póngase en contacto con un electricista competente para instalar un tomacorriente polarizado. No haga ningún tipo de cambio en el enchufe.



2. Doble Aislamiento ⧈ elimina la necesidad de un cordón de alimentación con conexión a tierra de tres alabres y un sistema de suministro de energía con conexión a tierra. Aplica sólo para herramientas Clase II (con doble aislamiento). **Esta herramienta tiene doble aislamiento.**
3. **ANTES** de enchufar la herramienta, **ASEGÚRASE** de que el voltaje de la toma provisto se encuentre en el rango de voltaje marcado en la placa de identificación de la herramienta. **NO** use herramientas con clasificación **AC solamente** en una fuente de alimentación **DC.**

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

SEGURIDAD ELÉCTRICA cont.

4. **EVITE el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra,** tales como tuberías, radiadores, estufas de cocina y refrigeradores. Hay mayor riesgo de que se produzcan descargas eléctricas si su cuerpo está conectado a tierra.
5. **NO exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas ni use las herramientas eléctricas en ubicaciones húmedas o mojadas.** El agua que ingresa a la herramienta eléctrica incrementará el riesgo de descargas eléctricas.
6. **INSPECCIONE el cordón de la herramienta para verificar la presencia de daños. Solicite al Centro de Servicio Sears** que repare todo cordón dañado. **ASEGÚRASE** de estar constantemente atento a la ubicación del cordón y manténgalo lejos de partes en movimiento.
7. **NO abuse del cordón. NUNCA use el cordón para trasladar la herramienta ni lo hale para sacar la toma del enchufe. Reemplace todo cordón dañado de inmediato.** Los cordones dañados incrementan el riesgo de descargas eléctricas.

CABLES DE EXTENSIÓN

Utilice un cordón de extensión adecuado. Utilice **SOLAMENTE** los cordones autorizados por Underwriters Laboratories (UL). Cualquier otro cable de extensión puede ocasionar una caída en la tensión de línea resultando en pérdida de potencia y recalentamiento de la herramienta. Para esta herramienta, la escala de calibres norteamericanos para alambres y cables o AWG (por sus siglas en inglés) recomienda un tamaño mínimo de calibre 14 para un cordón de extensión de 25 pies o de una longitud menor. Utilice calibre 12 para los cordones de extensión de 50 pies. **No se recomiendan los cordones de extensión de 100 pies o de larga.** Recuerde que un **tamaño de calibrador de alambres más pequeño tiene una capacidad más grande que un número mayor** (el alambre de calibre 12 tiene una capacidad más grande que el de calibre 14). Si tiene alguna duda, utilice el calibre de un número menor. Al utilizar una herramienta eléctrica a la intemperie, utilice un cordón de extensión para intemperie marcado “W-A” o “W”. Estos cordones tienen capacidad nominal para uso a la intemperie y reducen el riesgo de que se produzcan descargas eléctricas.

⚠ PRECAUCIÓN: Mantenga el cable de extensión libre del área de trabajo. Posicione el cordón de manera tal que no quede atrapado en la madera, herramienta, partes del vehículo, ni ninguna otra obstrucción mientras usted trabaja con la herramienta eléctrica.

⚠ ADVERTENCIA: Revise todo cable de extensión antes de cada uso. Si existen daños, reemplace el cable de inmediato. Nunca use la herramienta con un cordón dañado, ya que tocar el área dañada podría ocasionar descargas eléctricas, resultando en lesiones graves.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD PARA SU HERRAMIENTA

La etiqueta en su herramienta pueda incluir los símbolos siguientes.

V	Voltios
A	Amperios
Hz	Hercios
W	Vatios
min	Minutos
~	Corriente alterna
⎓	Corriente continua
n_o	Velocidad libre de carga
⧈	Construcción Clase II, Doble aislamiento
RPM	Revoluciones por minuto
SPM	Carreras (Strokes) por minuto
OPM	Órbitos por minuto
⚠	IIndica peligro, advertencia o precaución. Significa: ¡¡¡Atención!!! Su seguridad se encuentra comprometida.

SEGURIDAD EN EL SERVICIO TÉCNICO

1. **Si alguna pieza de esta herramienta falta o se rompe, dobla o falla de cualquier modo; o si cualquier componente eléctrico llegara a fallar: APAGUE** el interruptor de energía eléctrica y retire el enchufe de la fuente de alimentación y cambie las piezas faltantes, dañadas o con fallas **ANTES** de resumir el funcionamiento.
2. **Todo servicio a la herramienta debe ser realizado solo por el Centro de Servicio Sears.** El servicio o mantenimiento por personal no calificado podría resultar en riesgos de lesiones.
3. **Al prestar servicio a la herramienta, use sólo piezas de repuesto idénticas. Siga las instrucciones en la sección sobre mantenimiento de este manual.** El uso de piezas no autorizadas o no seguir las instrucciones de mantenimiento podría crear un riesgo de descarga eléctrica o lesión.

REGLAS DE SEGURIDAD PARA LA ENCERADORA / PULIDORA

⚠ ADVERTENCIA: EL USO DE ACCESORIOS QUE NO HAN SIDO RECOMENDADOS PARA USAR CON ESTA HERRAMIENTA PUEDE CREAR UNA SITUACIÓN DE PELIGRO.

1. Lea, entienda, y sigue todas las reglas de seguridad y instrucciones de uso en este manual y todas las direcciones de uso y advertensias en los pulidores y ceras **ANTES** de usar esta enceradora / pulidora.
2. El vehículo debe ser limpio y seco antes de usar su enceradora / pulidora. Saque todo el alquitrán proveniente del camino, manchas de grase y manchas de insectos con un limpiador para todo uso.
3. **SIEMPRE** ensegure que el superficie del vehículo está fría antes de lavar y usar la enceradora / pulidora.
4. Al cambiar los accesorios, **ENSEGURE** que el interruptor está en la posición **OFF** y desenchufe el cordón.
5. **NO APLIQUE** la cera directamente en el vehículo.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

REGLAS DE SEGURIDAD PARA LA ENCERADORA / PULIDORA cont.

6. Al fin de evitar salpicaduras de cera, **SIEMPRE** encienda y apague la enceradora / pulidora manteniéndola sobre o contra la superficie que está siendo pulida.
7. Después de enchufar la herramienta en el cordón de extensión, entrelace el cordón de extensión en el enchufe de cable eléctrico corto de la herramienta. Luego enrolle la cinta autoadherente alrededor del cordón de extensión para asegurarlo en su lugar.
8. Coloque el cordón de extensión sobre su hombro.
9. **NO APLIQUE** presión excesiva contra la superficie de trabajo. El movimiento orbital aleatorio de esta herramienta funciona mejor cuando se aplica menos presión. Si se aplica presión excesiva se hará más lento el movimiento orbital aleatorio y se reducirá la edicacia de la herramienta.
10. Para prolongar la duración del disco de espuma, **SIEMPRE** guarde la enceradora / pulidora con el disco hacia arriba.
11. **NO USE COMPUESTOS ABRASIVOS CON ESTA HERRAMIENTA.**
12. **NO** sumerja ninguna pieza de la enceradora / pulidora en ningún líquido.

⚠ ADVERTENCIA: Algun polvo generado por el uso de herramientas eléctricas contiene químicos conocidos por el estado de California por causar cancer y defectos de nacimiento u otros defectos para la reproducción. Algunos ejemplos de estos químicos son:

- El plomo de las pinturas a base de plomo
- La sílice cristlina de los ladrillos, el cemento y otros productos de albañilería.
- El arsénico y el cromo, de la madera tratada químicamente.

El riesgo de estas exposiciones varía, dependiendo de la frecuencia con que realiza este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a estos químicos:

- Trabaje en areas bien ventiladas.
- Trabaje con los equipos de seguridad aprobados, tales como máscaras contra el polvo que están especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

Evite el contacto prolongado con el polvo de lijadoras, sierras, pulidoras, perforadoras eléctricas y otras actividades de la construcción. Utilice ropa de protecciónу lave las areas expuestas con agua y jabón. Si permite que el polvo ingrese a su boca, ojos o permanezca en la piel, se puede fomentar la absorción de químicos nocivos.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD cont.

⚠ ADVERTENCIA: La utilización de esta herramiemta puede generar y/o esparcir polvo, que puede causar lesiones respiratorias graves y permanentes o de otro tipo. Siempre utilice la protección respiratoria aprobada por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud en el Trabajo/Departamento gubernamental de los EE.UU. para la administración de la Seguridad y Salud en el Trabajo (NIOSH/OSHA, por sus siglas en inglés) apropiada para la exposición al polvo. Dirija las partículas fuera del alcance de la cara y el cuerpo.

REGLAS ADICIONALES PARA UN FUNCIONAMIENTO SEGURO

⚠ ADVERTENCIA: ASEGÚRASE de leer y entender todas las instrucciones en este manual antes de usar esta herramienta. No seguir todas las instrucciones podría resultar en descargas eléctricas, incendio y/o lesiones personales graves.

1. **Conozca su herramienta eléctrica. Lea cuidadosamente el manual de operaciones.** Aprenda las aplicaciones y limitaciones así como los peligros potenciales específicos relacionados con esta herramienta. El seguimiento de esta norma reducirá el riesgo de que se produzca alguna descarga eléctrica, incendio o lesión grave.
2. **SIEMPRE USE gafas de seguridad o viseras oculares mientras usa esta herramienta.**
3. **PROTEJA sus pulmones.** Utilice una máscara para la cara o mascarilla antipolvo si la operación es polvorienta.
4. **INSPECCIONE los cables de la herramienta periódicamente y, si están dañados, repárelos en su Centro de Servicio Sears más cercano. TENGA PRESENTE SIEMPRE la ubicación del cable.**
5. **SIEMPRE verifique las herramientas para determinar si existen partes dañadas.** Antes de usar la herramienta, asegúrese de que no haya ningúna pieza dañada o otra condición que afecta la operación. Una pieza dañada debe ser reparada o repuesta en un Centro de Servicio Sears.
6. **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES. Remítase a ellas frecuentemente y utilícelas para capacitar a otras personas que puedan utilizar esta herramienta. Si alguien le pide esta herramienta prestada, asegúrese de que se lleve también estas instrucciones.**

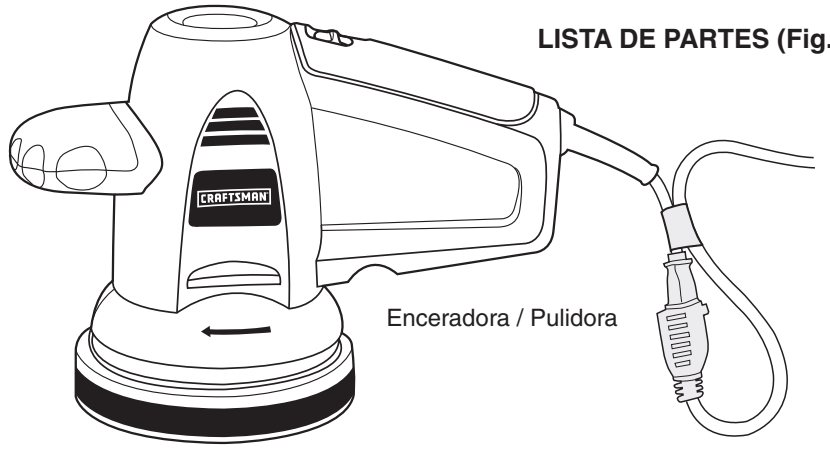
DESEMPACADO

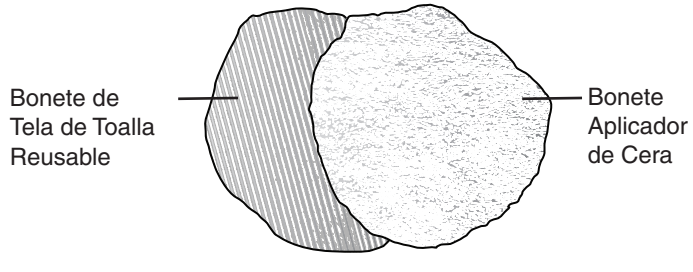
⚠ ADVERTENCIA: NUNCA debería conectar la herramienta a la fuente de energía cuando arme las partes, haga ajustes, limpie o cuando la herramienta no esté en uso. Al desconectar la herramienta, evita que ésta se encienda acidentalmente, lo cual podría causar lesiones personales graves.

1. Saque la enceradora / pulidora del carton y inspecciónela con cuidado para asegurarse de que no hayan ocurrido roturas o daños durante el envío.
2. No deseche ningún material de embalaje hasta que se cuente con todos los contenidos.
3. Se incluye 2 bonetes: bonete aplicador de cera, y bonete de tela de toalla reusable para retirar ceras y pulido.
4. Si algunas de las partes está dañada o no se encuentra (remítase a la Lista De Repuestos de abajo), regrese la herramienta al comercio Sears o al punto de venta de Craftsman más cercano para que se la cambien.

⚠ ADVERTENCIA: Si falta alguna parte, NO utilice esta herramienta hasta que se reemplace la parte que falta. Si no se hace esto podrían producirse posibles lesiones personales graves.

LISTA DE PARTES (Fig. 1)





DESCRIPCIÓN

CONOZCA A SU ENCERADORA / PULIDORA

NOTA: Antes de intentar su enceradora / pulidora, familiarícese con todos las características operacionales y requerimientos de seguridad.

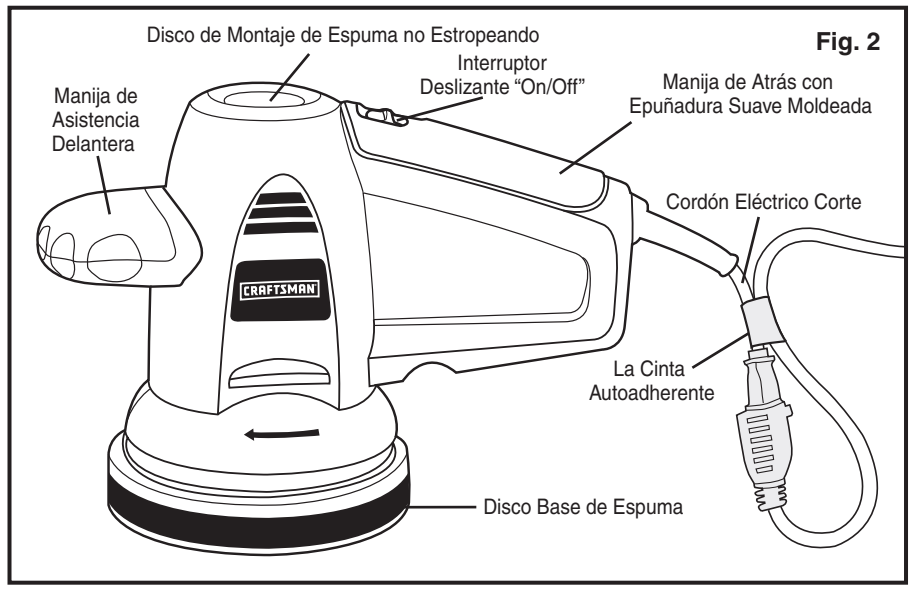
Su enceradora / pulidora Craftsman cuenta con un motor eléctrico construido a precisión y sólo debe ser conectado a una fuente de alimentación de 120 voltios, 60 Hz AC **SOLAMENTE** (corriente normal del hogar). **NO** opere con corriente directa (DC). Esta gran caída en voltaje ocasionará pérdida de potencia y el motor se sobrecalentará. Si la enceradora / pulidora no funciona cuando se enchufa correctamente en una toma de 120 voltios, 60 Hz AC SOLAMENTE, verifique la fuente de alimentación. Esta enceradora / pulidora cuenta con un cordón eléctrico corte, 2 alambres (no requiere adaptador).

Esta Enceradora / Pulidora tiene las siguientes características:

1. **Poderoso 1.0 Amperios Motor de imán permanente con 3800 orbitos por minuto** provea el poder para encerando, lustrado y pulido de calidad.
2. **El sistema de contrepeso** ajustado a precisión disminua la vibración para operación liso y cómodo con menos fatiga para el operador.
3. **El sistema de contrepeso** ajustado a precisión armoniza con el **movimiento orbital** logrando un brillo “sin remolinos”.
4. **Manija de atrás diseñada ergonomicamente con epuñadura suave moldeada y manija de asistencia delantera** para balanza, control y confort de agarre.
5. **La cinta autoadherente** para ayudar a mantener el cordón de extensión firmemente enchufado en la enceradora / puligora.
6. **Interruptor deslizante “On/Off”** ubicado convenientemente para facilidad de control.
7. **Disco de Espuma de 6 pulgadas** sige las curves del superifcie para encerando / puliendo eficiente. Resistente a químicos para la vida larga.
8. **Un Bonete Aplicador de Cera** para aplicar las ceras.
9. **Un Bonete de Tela de Toalla Reusable** para sacando la cera y puliendo.
10. **Disco de Montaje de Espuma no estropeando** provea base estable al aplicar cera a bonetes y cambiar bonetes.
11. **Rodamientos esféricos permanentemente lubricados al 100%** para un funcionamiento ininterrumpido y de larga duración.
12. **Carcasa durable, ligero, de alto impacto** ayuda a proteger la herramienta de daño, reduce el peso.

DESCRIPCIÓN cont.

CONOZCA A SU ENCERADORA / PULIDORA cont.


Disco de Montaje de Espuma no Estropeando
Interruptor Deslizante “On/Off”
Manija de Asistencia Delantera
Manija de Atrás con Epuñadura Suave Moldeada
Cordón Eléctrico Corte
CRAFTSMAN
La Cinta Autoadherente
Disco Base de Espuma
Fig. 2

ESPECIFICACIONES	
Diámetro del disco	6 pulgadas
Velocidad sin carga	3800 órbitos por minuto
Potencia nominal	120 voltios, 60Hz AC
Amperios	1.0

FUNCIONAMIENTO

Antes de intentar su enceradora / pulidora, familiarícese con todos las características operacionales y requerimientos de seguridad.

⚠ ADVERTENCIA: SI FALTA ALLGUNA PARTE, NO UTILICE ESTA ENCERADORA / PULIDORA HASTA QUE SE REEMPLACE LA PARTE QUE FALTA. SI NO SE HACE ESTO PODRÍAN PRODUCIRSE POSIBLES LESIONES PERSONALES GRAVES.

⚠ PRECAUCIÓN : SIEMPRE lleva proteción para los ojos cuando operas esta herramienta de poder.

FUNCIONAMIENTO cont.

ANTES DE COMENZAR A PASAR LA CERA, LUSTRE Y PULA SU AUTOMOVIL:

1. Retire todo el alquitrán proveniente del camino, manchas de grasa y manchas de insectos con un limpiador para todo uso.
2. Lave, limpie y seque su vehículo.
3. Asegúrese de que el área de trabajo esté seca.

INSTALACION DEL BONETE APLICADOR DE CERA EN EL DISCO DE ESPUMA (Ver Fig. 3)

⚠ **ADVERTENCIA:** Cuando cambie accesorios, **ASEGURESE** de que el interruptor esté en la posción "OFF" (Apagado) y que el condón eléctrico esté desenchufado.

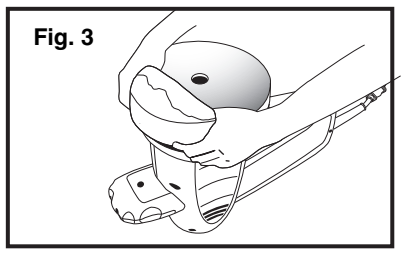


Fig. 3

1. Coloque el bonete aplicador de cera en el disco de espuma como se muestra en la Fig. 3.
2. **SIEMPRE** asegúrese de que el elástico que se encuentra en la parte inferior del bonete esté firmemente insertado en el lado inferior del disco de espuma.

APLICACION DE LA CERA EN EL BONETE (Ver Fig. 4 y 5)

IMPORTANTE: ¡ NO APLIQUE LA CERA DIRECTAMENTE EN EL VEHÍCULO !

Aplicacion de Cera de Pasta en el Bonete (Ver Fig. 4)

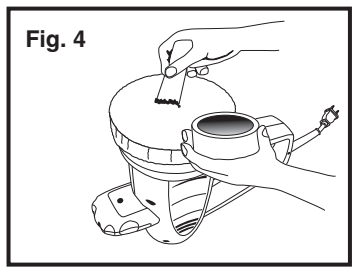


Fig. 4

1. Extienda una cucharadita llena de cera uniformemente sobre toda la superficie del bonete aplicador usando una espátula o cualquier otro objeto plano (Ver Fig. 4).

Aplicacion de Cera Líquida en el Bonete (Ver Fig. 5)

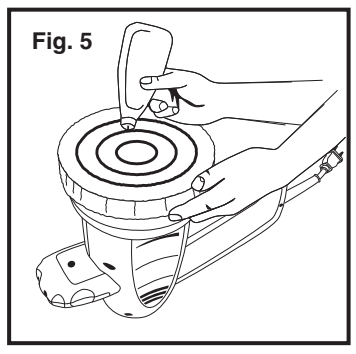


Fig. 5

1. Aplique tres espirales de cera en el bonete aplicador (Ver Fig. 5).
2. Esta cantidad sería suficiente para cubrir 1/4 de la superficie del vehículo.
3. Para las segunda, tercera y cuarto aplicaciones, use solamente aproximadamente la mitad de lo que usó en la primera aplicación. El bonete ya no absorberá tanta cantidad de cera en estas ultimas aplicaciones.

FUNCIONAMIENTO cont.

ENCENDIENDO Y USANDO SU ENCERADORA / PULIDORA

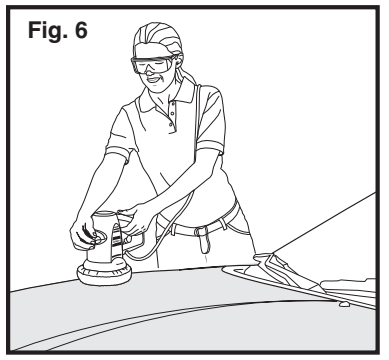


Fig. 6

1. Después de enchufar la herramienta en el cordón de extensión, entrelace el cordón de extensión en el enchufe del cable eléctrico corto de la herramienta. Luego enrolle la cinta autoadherente alrededor del cordón de extensión para asegurarlo en su lugar.
2. A fin de evitar salpicaduras de cera, SIEMPRE encienda y apague la enceradora / pulidora manteniéndola sobre o contra la superifcie que está siendo pulida.
3. Coloque el cordón de extensión sobre su hombro y quédalo seguramente lejos del area de trabajo (Ver Fig. 6).
4. Coloque la enceradora / pulidora contra el vehículo y enciéndala ON por deslizando el interruptor a la posición On.
5. Aplique la cera en línea recta con movimiento ya sea de lado a lado o de atrás hacia adelante. **SIEMPRE** use pasadas amplias y uniformes (Ver. Fig. 7).

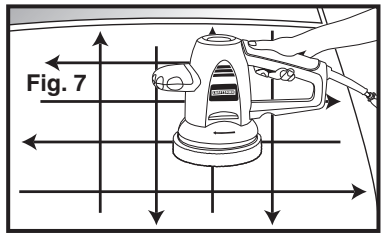


Fig. 7

6. Comience aplicando primero cera en las superficies planas (capo, portaequipajes y techo). Encere de una sección a la vez (Ver Fig. 8).

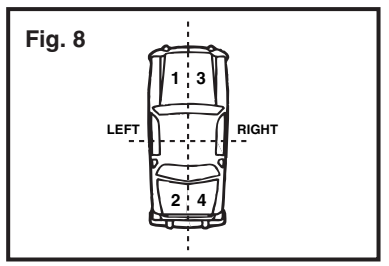


Fig. 8

7. Después de que todas las superficies planas estén cubiertas con cera, siga con los costados. La manija de asistencia delantera y la manija de atrás con epuñadura suave moldeada le permite pulir con facilidad las superficies horizontales y verticales. Sostenga la herramienta dejando colger el cordón eléctrico (Ver Fig. 9).

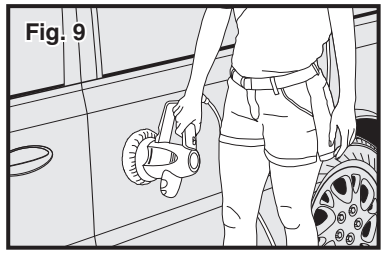


Fig. 9

8. Aplique la cera en forma de una capa delgada y uniforme. Si coloca demasiada cera no está agregando más protección y además después es más difícil retirarla.
9. El movimiento orbital aleatorio de la enceradora / pulidora permite una perfecta aplicación de la cera, lo cual no lograría ni aún si la aplicara "a mano".

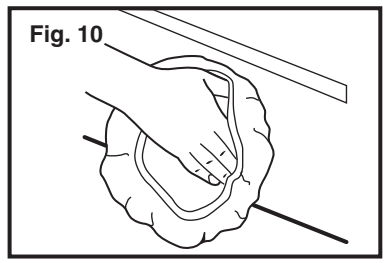
IMPORTANTE: Con esta herramienta **NO** es necesario aplicar presión excesiva contra la superficie de trabajo. El movimiento orbital aleatorio de esta herramiento funciona mejor cuando se aplica menos presión. Si se aplica presión excesiva se hará más lento el movimiento orbital aleatorio y se reducirá la eficacia de la herramienta.

10. Es preferible aplicar la cera sobre toda la superficie antes de comenzar la fase de remoción; sin embargo, siga las recomendaciones específicas de la cera o pulidor que está siendo usada.

FUNCIONAMIENTO cont.

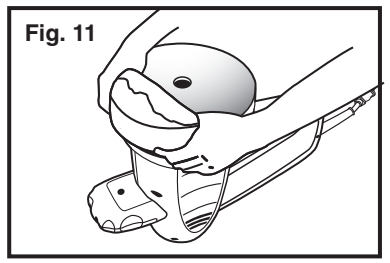
ENCENDIENDO Y USANDO SU ENCERADORA / PULIDORA cont.

11. Cuando haya terminado aplicar la cera con el bonete aplicador, **APAGUE** la lustradora / pulidora antes que sacar del superficie del vehículo.
12. Retire el bonete aplicador de cera y úselo para pulir a mano aquellas superficies que son difíciles de alcanzar (debajo de los parachoques, alrededor de las manijas de las puertas, etc.)(see Fig. 10).
13. Descarte el bonete aplicador de cera de manera apropriada.



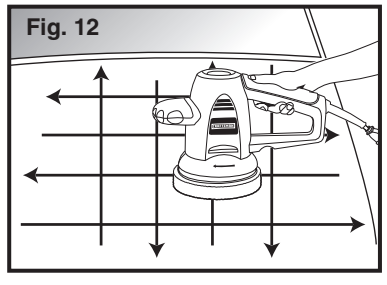
INSTALACION DEL BONETE PULIDOR EN EL DISCO DE ESPUMA (Ver. Fig. 11)

⚠ **ADVERTENCIA:** Cuando cambie accesorios, **ASEGURESE** de que el interruptor esté en la posción "OFF" (Apagado) y que el condón eléctrico esté desenchufado.



1. Coloque el bonete de tela de toalla en el disco de espuma como se muestra en la Fig. 11.
2. SIEMPRE asegúrase de que el elástico que se encuentra en la parte inferior del bonete esté firmemente insertado en el lado inferior del disco de espuma.

LUSTRADO Y PULIDO - REMOCION DE LA CERA DE LA SUPERFICIE (Ver Fig. 12)



NOTA: Retire la cera en el mismo orden en que fué aplicada.

1. Espere hasta que la cera se haya secado y tenga la apariencia de una bruma uniforme.
2. Coloque el cordón de extensión sobre su hombro.
3. Enciende la enceradora / pulidora.

IMPORTANTE: Con esta herramienta **NO** es necesario aplicar presión excesiva contra la superficie de trabajo. El movimiento orbital aleatorio de esta herramienta funciona mejor cuando se aplica menos presión. Si se aplica presión excesiva se hará más lento el movimiento orbital aleatorio y se reducirá la eficacia de la herramienta.

NOTA: Para obtener mejores resultados, use pasadas entrecruzadas largas y amplias para sacar la cera.

4. Lustre y pula toda la superficie hasta que se haya secado toda la cera seca. De vez en cuando retire el bonete y sacúdalo para desprender los residuos de cera seca. Un bonete que tenga demasiados residuos causará veteado. Puede que sea necesario cambiar el bonete por uno nuevo si no puede limpiarlo bien de manera que no deje marcas.
5. Use un bonete de tela de toalla para el lustrado y pulido final. O use un bonete pulidor de cera de espuma (vendido por separado) para obtener el brillo final de "sala de exposición".

FUNCIONAMIENTO cont.

CONSEJOS PARA EL CUIDADO DEL AUTOMÓVIL

1. Lave y pula el automóvil 3 a 4 veces al año para proteger la pintura.
2. Lave el automóvil por lo menos cada 2 semanas con una solución de lavar autos que no dañe el acabado ni extraiga la cera. **EVITE** usar detergentes domésticos para lavar el automóvil.
3. Lave con una esponja limpia y seque con una toalla para evitar que la suciedad raspe la pintura. Comience en la parte superior y siga hacia abajo.
4. Limpie diaramente los insectos, suciedad de pájaros, sabia de árboles y alquitrán de la superficie del automóvil.
5. **SIEMPRE** asegúrase de que la superficie del automóvil esté fria antes de lavarlo.
6. Evite estacionar cerca de rociadores de césped pues las manchas de agua son difíciles de quitarlo.
7. **SIEMPRE** mantenga los productos químicos de limpiar vidrios alejados de las superficies pintadas. Rocíe el limpiador en una toalla, NO directamente en las ventanas.

MANTENIMIENTO

1. Los bonetes de tela de toalla pueden ser lavados en la lavadora en agua fría, usando una pequeña cantidad de detergente. Después séquelos en la secadora usando temperatura mediana. **SIN EMBARGO**, recomendamos que se laven a mano y se sequen al aire para prolongar la vida útil del bonete.
2. Los bonetes aplicadores de cera deben ser usados solamente una vez y luego descartarlos de manera apropiada.
3. Retire el bonete del disco de espuma cuando la enceradora / pulidora no esté en uso, de manera que el disco se pueda secar y retener su forma original.
4. Para prolongar la duración de disco de espuma, **SIEMPRE** guarde la enceradora / pulidora con el disco hacia arriba.
5. **NO USE COMPUESTOS ABRSIVOS CON ESTA HERRAMIENTA.**
6. **NO** aplique demasiada cera en el bonete. Si aplica demasiada cera el bonete puede saturarse y no durará mucho. **ESTO HARÁ MAS DIFICIL EL PULIDO Y DEMORARA MAS TIEMPO EN HACERLO.**
7. Si el bonete se sale a menudo del disco, puede que esté usando demasiada cera.
8. Si es difícil lustrar la superficie puede que haya usado demasiada cera.
9. **USE SOLAMENTE** una solución con jabón suave y una esponja mojada para limpiar la enceradora / pulidora.
10. **NO** sumerja ninguna pieza de la enceradora / pulidora en ningún líquido.

ACCESORIOS

⚠ ADVERTENCIA: El uso de accesorios que no han sido recomendados para usar con esta herramienta puede crear una situación de peligro.

Sears y otros puntos de venta Craftsman® ofrecen una selección grande de accesorios Craftsman para la enceradora / pulidora, deseñado para todos sus aplicaciones de encerador y pulir.

Busque estos accesorios Craftsman; han sido diseñados especialmente para aumentar la eficiencia de su enceradora / pulidora de 6 pulg.

Bonetes Aplicadores de Cera para aplicar cera y pulidores.

Bonetes de Tela de Toalla Para retirar la cera, lustrar y pulir.

Bonetes Pulidores para el lustrado y pulido final y obtener un brillo de "sala de exposición".

Ceras de Calidad para una mejor protección y apariencia.

Visite su tienda local Sears u otro punto de venta Craftsman o compre por Internet todos los accesorios para su enceradora / pulidora.

NOTES/NOTAS

Get it fixed, at your home or ours!

Your Home
For expert troubleshooting and home solutions advice:

manage my home
www.managemyhome.com

For repair – **in your home** – of **all** major brand appliances, lawn and garden equipment, or heating and cooling systems, **no matter who made it, no matter who sold it!**

For the replacement parts, accessories and owner's manuals that you need to do-it-yourself.

For Sears professional installation of home appliances and items like garage door openers and water heaters.

1-800-4-MY-HOME® Call anytime, day or night
(1-800-469-4663) (U.S.A. and Canada)
www.sears.com **www.sears.ca**

Our Home
For repair of carry-in items like vacuums, lawn equipment, and electronics, call anytime for the location of the nearest **Sears Parts & Repair Service Center**

1-800-488-1222 (U.S.A.) **1-800-469-4663** (Canada)
www.sears.com **www.sears.ca**

To purchase a protection agreement on a product serviced by Sears:

1-800-827-6655 (U.S.A.) **1-800-361-6665** (Canada)

Para pedir servicio de reparación a domicilio, y para ordenar piezas:
1-888-SU-HOGAR®
(1-888-784-6427)

Au Canada pour service en français:
1-800-LE-FOYERMC
(1-800-533-6937)
www.sears.ca

Sears

© Sears Brands, LLC

® Registered Trademark / TM Trademark / SM Service Mark of Sears Brands, LLC
® Marca Registrada / TM Marca de Fábrica / SM Marca de Servicio de Sears Brands, LLC
MC Marque de commerce / MD Marque déposée de Sears Brands, LLC